

ВСТРАИВАЕМЫЙ В ПОТОЛОК 8" ПАССИВНЫЙ САБВУФЕР

SUB S8T

10W / 20W / 40W / 80W - 100V
80W (RMS) - 8ohm

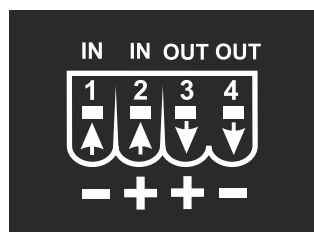
ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

CVGaudio SUB-S8T - встраиваемый в потолок 8" сабвуфер для систем коммерческого звука. Добавит недостающей глубины и комфорта звучанию Вашей системы. Отлично сочетается фактически с любой акустикой имеющей размер вуфера до 6,5" предназначенной для фонового звука. Сателлиты могут быть как в встраиваемом, так и в корпусном исполнении. CVGaudio SUB-S8T может работать как в составе 100V трансляционных систем, так и с низкоомными (low-impedance) звуковыми системами. В 100V режиме сабвуфер имеет четыре варианта мощности (четыре обмотки согласующего трансформатора) - 10/20/40/60/80W. В низкоомном режиме данная модель имеет сопротивление 8ohm и мощность (RMS) 80W. Внутри корпуса сабвуфера установлен пассивный кроссовер (low-pass фильтр). Благодаря этому CVGaudio SUB-S8T можно в режиме 100V подключать на одну спикерную линию с трансляционными акустическими системами выполняющими функцию сателлитов. Но, если к Вашей звуковой системе предъявляются особенно высокие требования, то рекомендуем Вам подключать сабвуферы на отдельный канал усиления, так как это позволит идеально согласовать баланс громкости сабвуфера и сателлитов. Конструктивно сабвуфер SUB-S8T фазоинверторного типа. Динамик и фазоинвертор располагаются на лицевой, пластиковой части корпуса и скрыты декоративной защитной металлической сеткой. Задняя часть корпуса выполнена в виде металлической емкости специально рассчитанного размера, за счет чего обеспечиваются необходимые акустические свойства сабвуфера.

УСТАНОВКА САБВУФЕРА

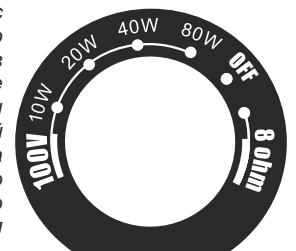
Данная модель предназначена для установки в подвесной потолок из гипсокартона, фанеры или других плотных материалов толщиной не менее 8-ми миллиметров. Первым шагом необходимо подготовить отверстие в подвесном потоке. В стандартный комплект поставки CVGaudio SUB-S8T входит шаблон для разметки посадочного отверстия. Диаметр отверстия должен составлять 290мм. Приложите шаблон к потолку в месте где Вы планируете устанавливать сабвуфер и обведите его карандашом. Далее вырежьте по внутреннему контуру отверстие с помощью пилы по гипсокартону. Для установки данной модели сабвуфера запотолочное пространство должно быть не менее 250мм. Если входящий от усилителя акустический кабель уже подготовлен - подключите его в соответствии с полярностью к клеммному терминалу сабвуфера. Терминал имеет как контакты для входящего от усилителя кабеля (+ / -), так и для параллельно подключаемой следующей за сабвуфером акустической системы. Для удобства подключения клеммный терминал можно вынуть из разъема. Зачистите от изоляции концы спикерного кабеля приблизительно на 5мм и поместите их соблюдая полярность в зажимные отверстия в терминале.

Кабель зажимается с помощью винта, которые необходимо закрутить до упора с помощью небольшой шлицевой отвертки (не входит в комплект поставки). Для каждой жилы используется свой индивидуальный зажим. После того, как Вы подключили кабели к терминалу, установите съемную часть обратно в разъем на сабвуфере. Теперь можно фиксировать корпус в подготовленном в потолке отверстии. Снимите лицевую защитную сетку и до упора поместите сабвуфер в отверстие на потолке. Далее с помощью отвертки или шуруповерта последовательно до упора закрутите четыре фиксирующих винта на лицевой стороне корпуса. При закручивании винтов, с обратной стороны потолка вдоль корпуса сабвуфера будут опускаться специальные прижимные кронштейны. Опустившись до уровня потолка кронштейны зафиксируют корпус в отверстии, зажав плоскость потолка между кронштейнами и внешней плоскостью корпуса сабвуфера.



ПОДКЛЮЧЕНИЕ И НАСТРОЙКА

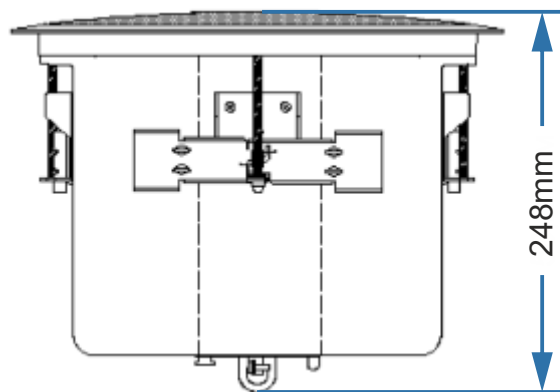
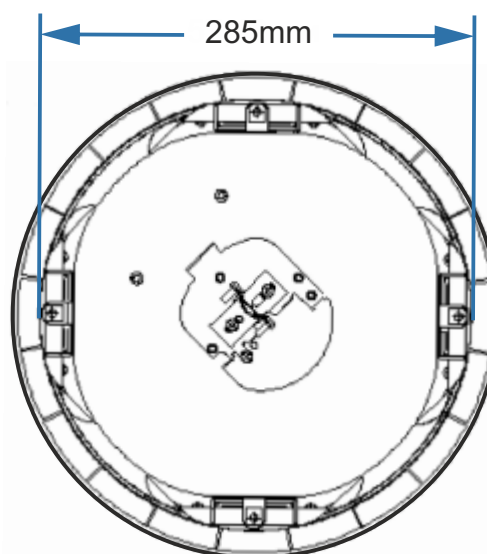
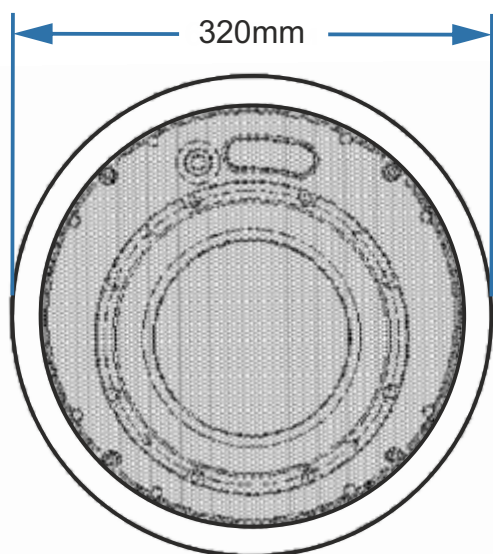
После того как сабвуфер установлен в потолок необходимо настроить корректный режим работы с помощью селектора который находится на лицевой части корпуса под защитной сеткой. Селектор имеет 5 положений: первые четыре по часовой стрелке - это мощности при использовании сабвуфера в составе трансляционной 100V сети - 10W / 20W / 40W / 80W. Пятое положение - OFF отключение сабвуфера и последнее шестое положение селектора переводит его в низкоомный режим 8ohm работы (подключение в обход понижающего трансформатора). Необходимо строго соблюдать выбранный вариант соответствие типа используемой Вами звуковой системы и типа системы выбранной на селекторе сабвуфера. Первые четыре положения селектора (10/20/40/80W) можно использовать только при подключении к 100V системе. Подключение сабвуфера к низкоомному усилителю недопустимо. В свою очередь в шестом, крайнем правом положении селектора (8ohm-80W), сабвуфер запрещается использовать с составе 100V трансляционных систем.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	CVGaudio SUB-S8T
Название	Встраиваемая в потолок 8" пассивный сабвуфер
Мощность	10 / 20 / 40 / 80W - 100V, 80W(RMS) - low-impedance mode
Импеданс (в низкоомном режиме)	8ohm (крайнее правое положение селектора)
Чувствительность	84dB (1W/1m) +/-3dB
Диапазон воспроизводимых частот	55-200Hz
Динамик	8"(165,1mm) – материал полипропилен, подвес резина
Фильтр	встроенный пассивный Low-pass фильтр (не отключаемый)
Тип корпуса	фазоинвертор
Материал корпуса	ABS пластик - лицевая панель, металлическая защитная сетка, цвет белый, металлическая запотолочная часть корпус
Min/Max толщина потолка	8mm / 30mm
Вес	5.7kg

ВНЕШНИЙ ВИД И РАЗМЕРЫ



Габаритные размеры - 320mm x 248mm

Запотолочные расстояние - 245mm
(минимальная полость для установки - 250mm)

Установочное отверстие (диаметр) - 290mm

Гарантийные обязательства

При условии соблюдения описанных выше правил установки и эксплуатации, на все акустические системы CVGaudio предоставляется гарантийный срок бесплатного сервисного обслуживания - 2 года. Адрес ближайшего сервисного центра Вы можете найти на сайте компании www.cvg.ru или обратиться к региональному дилеру у которого Вы приобрели данное оборудование.

Всю дополнительную информацию по данному изделию и подробную информацию по прочей продукции компании CVGaudio Вы сможете найти на сайте www.cvg.ru.